

「人と共に進化する次世代人工知能に関する技術開発事業」
実施予定先一覧

注記) *は全体提案又は複数提案
(五十音順)

No.	テーマ名	実施予定先
研究開発項目[1]－1 人と共に進化する AI システムのフレームワーク開発		
1	サイボーグ AI に関する研究開発	株式会社国際電気通信基礎技術研究所
2	実世界に埋め込まれる人間中心の人工知能技術の研究開発 *	国立研究開発法人産業技術総合研究所 日鉄ソリューションズ株式会社

No.	テーマ名	実施予定先
研究開発項目[1]－2 説明できる AI の基盤技術開発		
1	学習者の自己説明と AI の説明生成の共進化による教育学習支援環境 EXAIT の研究開発	株式会社内田洋行 国立大学法人京都大学
2	実世界に埋め込まれる人間中心の人工知能技術の研究開発 *	学校法人慶應義塾 国立研究開発法人産業技術総合研究所 学校法人中部大学
3	進化的機械知能に基づく XAI の基盤技術と産業応用基盤の開発	キューピー株式会社 学校法人東京医科大学 国立大学法人横浜国立大学
4	説明できる自律化インタラクション AI の研究開発と育児・発達支援への応用 *	国立大学法人大阪大学 国立大学法人電気通信大学 株式会社 Ch i C a R o
5	人と共に成長するオンライン語学学習支援 AI システムの開発	学校法人早稲田大学
6	モジュール型モデルによる深層学習のホワイトボックス化	国立大学法人東京工業大学 GE ヘルスケア・ジャパン株式会社

No.	テーマ名	実施予定先
研究開発項目[1]－3 人の意図や知識を理解して学習する AI の基盤技術開発		
1	インタラクティブなストーリー型コンテンツ創作支援基盤の開発	株式会社エッジワークス 学校法人慶應義塾 公立大学法人公立はこだて未来大学 株式会社手塚プロダクション 国立大学法人電気通信大学 国立大学法人東京大学 有限会社ネオンテトラ 株式会社ヒストリア 学校法人立教学院 株式会社 A l e s
2	実世界に埋め込まれる人間中心の人工知能技術の研究開発 *	国立研究開発法人産業技術総合研究所
3	熟練者暗黙知の顕在化・伝承を支援する人協調 AI 基盤技術開発	国立大学法人京都大学 国立研究開発法人産業技術総合研究所 三菱電機株式会社
4	説明できる自律化インタラクション AI の研究開発と育児・発達支援への応用 *	国立大学法人大阪大学 国立大学法人電気通信大学 株式会社 Ch i C a R o
5	人と共に進化する AI オンライン教育プラットフォームの開発	コグニティブリサーチラボ株式会社 国立大学法人東京大学
6	人と AI の協調を進化させるセマンティックオーサリング基盤の開発	沖電気工業株式会社 国立大学法人東北大学 国立大学法人名古屋工業大学 国立研究開発法人理化学研究所
7	AI とオペレータの『意味』を介したコミュニケーションによる結晶成長技術開発	国立研究開発法人産業技術総合研究所 国立大学法人東海国立大学機構 国立大学法人名古屋工業大学 国立研究開発法人理化学研究所
8	AI と VR を活用した分子ロボット共創環境の研究開発	学校法人関西大学 合同会社分子ロボット総合研究所 国立大学法人北海道大学
9	Patient Journey を理解し臨床開発での意思決定を支援する人工知能基盤の開発	サスメド株式会社

No.	テーマ名	実施予定先
研究開発項目[3] 容易に構築・導入できる AI の開発		
1	実世界に埋め込まれる人間中心の人工知能技術の研究開発 *	国立研究開発法人産業技術総合研究所 株式会社 AI メディカルサービス